

**フィルター用不織布で SEK 抗ウイルス加工マーク取得！  
自動車向けフィルター「クランセール」を販売開始**

倉敷繊維加工株式会社（資本金：350 百万円、本社：大阪府中央区、社長：青山克己）は、SEK 抗ウイルス加工マークを取得したフィルター用不織布「クランセール/KranCsair」の販売を平成 28 年 10 月 1 日から開始します。まず、自動車用フィルターやビル・工場などの空調フィルター用途で展開してまいります。

### 1. 開発の背景

あらゆるライフシーンで「清潔・衛生」「安心・安全」といったキーワードが注目されています。特にここ最近では、インフルエンザや食中毒などの感染リスクを軽減する「抗ウイルス」機能素材についてのニーズが高まっています。病院や高齢者施設などの特定用途だけではなく、日常生活における衣料品や住宅内装材、空調機器など様々な製品に対してもこのニーズが高まっています。

当社では、衣料用の芯地やマスク、空調用フィルターなどに活用できる不織布に抗ウイルス機能を付与することでこのようなニーズに対応できると考え、不織布の開発生産で長年培った技術を活かし、不織布への抗ウイルス加工の開発に取り組んでまいりました。この度、社団法人繊維評価技術協議会が定める「SEK マーク繊維製品認証基準」をクリアし、SEK 抗ウイルス加工マークを取得したフィルター用不織布の販売を開始します。

### 2. SEK マークを取得した不織布「クランセール/KranCsair」について

「クランセール」は、「SEK マーク繊維製品認証基準」で定められたウイルスに対応し抗ウイルス効果などの評価基準に適合しています。

「クランセール」の抗ウイルスのメカニズムは、不織布に付着したウイルス表面のエンベロープ（脂質二重膜）を破壊することにより、ウイルスを 99.9%以上減少させることができます。

空気中のホコリや臭いなどを吸着する役割を担うフィルターには、不織布が使用されています。従来のホコリや臭いとあわせて抗ウイルス不織布をフィルターに使用することで、付着したウイルスの数を減少させることができ、外気導入や内気循環時に空気が通過する自動車用フィルターや空調関係のフィルターに「クランセール」を使用することで快適な空間を実現します。

（主な用途）自動車用フィルター、ビル・工場用空調フィルター、家電フィルターなど

\* SEK マークの認証取得番号：抗ウイルス加工「UK16A16」

### 3. 今後の展開

国内の自動車用フィルターおよび、ビル・工場などの空調用フィルターとしての用途展開を図ります。

また、SEK の抗ウイルス性試験方法、基準は、国際標準規格（ISO18184）の基準を満たしており、ウイルスや感染症への関心が高いアセアン地域など海外市場へも抗ウイルス不織布拡販の展開も計画してまいります。

#### **4. 販売計画**

(1) 販売開始時期

平成 28 年 10 月 1 日

(2) 販売目標

平成 28 年度：1 億円

平成 30 年度：5 億円

#### **5. お問い合わせ先**

倉敷繊維加工株式会社 <http://www.kurasen.co.jp/>

大阪本社 マーケティングサポートグループ 担当：栗田

〒541-0056 大阪市中央区久太郎町 2-4-31 クラボウ本社ビル 4 階

TEL：06-6261-6729

FAX：06-6265-8070

以 上